		11	70	le	<b>(</b> C	of	Clá	air	ns	;						A	Application/Control No.												Applicant(s)/Patent under Reexamination							
														10/648,907											LIN, SAMUEL											
		Ш	Ш					Ш	Ш		Ш					Examiner  Laura B. Rosenberg											Art Unit						_			
		ſ.	Ι_		_	_	1		_	Γ.	(Th	rou	gh	nur	ner	rall									7	П										
		<b>√</b>	F	eje	ecte	ea					,	Ca	ince	lle	d	,			N	Non-Elect			tea		A	Appeal										
		=	Allowed					÷			Re	stri	cte	ď				ı	ı	nte	erfe	erer	nce		0		Obj	ject	ted							
		<u> </u>	<u> </u>				J			_	_								_	L.					J	ш						)	٠.			
Cla	im		L	,	_	Dat	e	_	,	Claim						Dat			e_				]	Claim						Date				1		
Final	Original	6/24/05	2123/0									Final	Original											Final	Original											
$\neg$	1		2		╀	╀	Н	_	$\vdash$	Н	-		51	╀	⊢	H	Н		-	⊢	+	╀	┨	┝	101	H	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$	ĺ		
2	2		Ξ	$\vdash$	t	╁	H		H	Н	H		52	╁	-	-	Н	_	-		╁╴	╁	1	$\vdash$	102	+	$\dashv$	+	╁	+	╁╌┤		$\dashv$	ĺ		
3	3	V	Ξ	T	T	✝	Н		┢	Н	ı		53	T	1	$\vdash$	Н		$\vdash$	-	†	T	1		103	1-1	+	+	╅╴	+	+	$\vdash$	$\dashv$	l		
	4_	1					П						54			П	П	_	$\vdash$		1	T	1		104	П	$\top$	+	十	十	$\top$	П				
	_4_	0					Ш						55		L								]		105			I			$\square$			l		
4567	6	1		<u> </u>	<b> </b> _	╙			_	Ш	_		56	↓_	$oxed{oxed}$	Ц	Щ		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	╀.	_	1		106	Ш				丄	Ш			ĺ		
-51	7	_	=	<b> </b>	ļ	↓_	$\sqcup$		_	Н	-	_	57	1	<u> </u>	Ш	Ш		_	L	╀-	4	4	<u> </u>	107	$\sqcup$	_	_	_	┿	Ш	Ш				
4	8		2	-	╁	1-	┨			$\vdash$	-		58 59	╀	⊢	Н		_	⊢	L	+	+	-		108	<del> </del> ⊦	-		╄	┿	┦╌┤		$\dashv$	1		
$\forall$	10	├-	=	-	+-	+-	╁╌┤		H	H	  -	-	60	+	<del>ľ</del>	$\vdash$	Н		_	├-	╁	┿	1	<del> </del>	109	$\vdash$	+	+		╁	╂┩	$\vdash \vdash$	$\dashv$	ĺ		
8	11	-	=	-	+	t	H		Н	H	<b>-</b>	$\dashv$	61	+	t	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	⊢	+-	+	1	<u> </u>	1111	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	$\dashv$	ĺ		
一十	12	-	-	Т	$\vdash$	T	H		П	$\vdash$	r	_	62	†	$\vdash$	$\vdash$	Н	ᅱ	$\vdash$	Н	t	+	1		112	╁╌┼	$\dashv$	+	+-	+	+	H	$\dashv$			
	13	Г	Г				П	_		Н			63	T	П	П	П	_	$\vdash$		T	†	1	$\vdash$	113	1-1	$\top$	十	+	+	$\forall$	$\sqcap$	$\dashv$	ĺ		
	14							_			T		64									1	1		114	1 1	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	$\sqcap$	$\sqcap$	$\dashv$	i		
	15												65										]		115		$\Box$	$\perp$	I			$\Box$		ĺ		
_	16		L	$oxed{\Box}$			Ц				Ĺ		66		匚							$\Box$	]		116			$\perp$				$\square$		l		
	17	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<u></u>	_	Ш			Ш	L		67	$\perp$	L	L	Щ		$\Box$	L	L	1_	1		117	$\sqcup$	$\bot$	$\Box$		L	Ш	П		ĺ		
	18	<u> </u>	ļ	<u> </u>	-	<b>├</b>	Ш	_	Ш	Н	-		68	$\vdash$	_	Щ	Щ	_		_	1	1	1	<u> </u>	118	$\sqcup$	$\bot$	$\perp$	$\bot$	4	$\perp \downarrow$	Ш	_			
$\dashv$	19 20	$\vdash$	-	⊢	⊢	-	$\vdash$	_	$\vdash$	Н	F	_	69	┼-	<del> </del> —	$\vdash$	Н	4	$\vdash$	$\vdash$	╀	+-	1		119	+	+	+	+-	+-	₩	$\vdash \dashv$	$\dashv$	ł		
	21		$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	_	$\vdash\vdash$	$\vdash \vdash$	┝		70 71	╁╌	├	$\vdash$	$\vdash \vdash$		⊢	$\vdash$	╀	╀	-	├	120 121	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	$\dashv$			
	22	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	┝╌┤	H	卜		72	+	╁	<del>   </del>	Н	-	$\vdash$		+	+	1	<del> </del>	122	1-1	+		-	+	+	$\vdash$	-	l		
$\rightarrow$	23	-	_		L	1			L		L.,			1	1		ш				1		1		1 144			- 1					- 1			

						_													_L	.l.			$\perp$	-						1	1 1	l
1	1		=								1		51		П	П	П	Т	$\neg \vdash$		1		101	T	Т	Т	T			П		l
2	2	1	11 11						Г		1		52		T				_	T	1		102	7	$\top$	十	1	1	T		П	l
3	3	1	三		М				┪		1	$\Box$	53	_	1	_		_	_	十一	1	$\vdash$	103	+	+	十		+	1	-	Н	l
<b>-~</b>	4	1			П			Н	Ħ	-	1	$\vdash$	54		十	+				+	1	⊢	104	+	+	+	+	╫	╁	-	Н	l
	4	ō	╁╌┤		М	-	-	-	╁	╁	1	┤	55	+	+	$\vdash$	<del>  -   -</del>	+-		+	┨	├─	105	┿	┿	┰	┿	╁	╁	$\vdash$	Н	ĺ
1)		7	=	_	Н		$\vdash$	⊢	⊢	┢	1	$\vdash$	56	┥~	┿	┼	├	+		+-	1	<u> </u>	105	+	+	-		╁	╁	H	Н	
746	6 7	ľ	1	_	$\vdash$		-	-	<del> </del>	├	┨	<b></b>	20	+	╀	$\vdash$	$\vdash$	+	+	-	1	<u> </u>	106	4	+	+	+	┿	<b> </b>	_	-	ł
<u>  \$</u>		_	-		Ш		<b>_</b>		<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	57	_	┺	1	$\sqcup$	4	-	4	1		107	4				↓_	_	_		ĺ
6	8	ļ	<u> </u>	_		_		<u> </u>	_	<u> </u>			58		上	<u> </u>		ᆚ	$\perp$		1		108	$\perp$	ᆚ		┸		Ш	<u> </u>		1
17	9	L	듸						L	_	J		59	<u> </u>	L		L	⊥.				İ	109									ŀ
8	10		=								]		60				J	Т			1		110	Т		Т	7	7	Π,	Г		i
	11		1							_	1		61							Т	1		111	T	Т	Т	T	T			П	i
	12		П		П				Г		1		62		Τ	1		┪	T	$\top$	1		112	7	1	$\neg$	1	T				i
	13	Г	П		П	_			<u> </u>		1		63	$\top$	т	$\vdash$	-	+		+-	1	$\vdash$	113	+	+	十	+	+		$\vdash$	Н	i
	14	_				_	1	_	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	64	$\vdash$	+-	┿	$\vdash$	+		+-	ł		114	+	╅	┰	+	+-	1	$\vdash$	Н	İ
	15	├-	<del>                                     </del>	_	Н	_	Н	$\vdash$	╁╾	-	1	<del></del>	65	╁	╁╌	┿╌	┝╼┼╴	+		+-	l		115	+	╁	+	+	+	1	$\vdash$	Н	i
$\vdash$	16	-	-	_	Н	_		_	┝╌	-	1			+	╁	+	-	╅	+-	+	ł	$\vdash$		┿	+	+	╌	╁╾	-	H	-	i
$\vdash$	17	-	$\vdash$	_	Н	_	Н	-	├-	-	┨	<del>  </del>	66	+	╀╌	┼	┝╼┼╸	-	+	+-	1		116	+	+		+-	-	╀	L	Н	}
<b>—</b>		-	$\vdash \vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	-	-		-	$\vdash \vdash$	67	+	╀	ـ	$\vdash \vdash$	4	4		1	<u> </u>	117		4	4	$\bot$	1	$\vdash$		Ш	i
	18	_					Ш		╙	╙	l		68		╙	<u> </u>	<b></b>	4		ļ.,	l		118	_	$\perp$	$\perp$	_	1_		_		
$\vdash$	19	_	Ш		Ш	_			<u> </u>	L	1	$\Box$	69		<u> </u>	┸	Ш	┵	上	1_			119	$\perp$	$\perp$	$\perp$	┸	┸			Ш	l
	_20						_	_	L	乚			70			1				İ			120									i
	21									<u></u>	]	L	71										121	Т	Т		Т	П				l
	22								Γ	Τ	1		72		Τ			Т	$\top$		1		122		$\top$	7		$\top$				I
	23							-	_		1		73		T			十	┪	$\top$	1		123	+	+	$\top$	_	1	+	1	Н	I
	24	$\vdash$	H	_		-	М	_	_	_	ĺ	$\vdash$	74	_	╈	1	$\vdash$	+	+	+	1		124				+-	+-	╂	-	Н	I
	25	$\vdash$	$\vdash$		H				-	-	ł	<del>  </del>	75		╁╴	1	-	╅	┰	+	ł	_	125	┿	+	+-	╅	+	-	$\vdash$	Н	I
	26	⊢	Н	_	Н		Н		⊢	┝	ł	┝──┤	76		╫	├	-	+	+-	╁	ł	-	126	+	+	+	+	╁	╌		Н	I
	27	├	-	-	$\vdash$	_	Н	-		├	ł	$\vdash$		+-	-	<del>-</del>		+	+	+				+	+				┼	<b>-</b>	$\vdash$	I
	21	-			Н	_	Н			₩	ł		77	-	╄	▙		+	+	+	l	<u> </u>	127	-			+	4	<del> </del>		Ш	I
	28	<u> </u>				_	Ш		<u> </u>	_	l		78	$\perp$	╙	┞-	_	4		1_			128	4	_	4			_		Ш	I
$\vdash$	29		$\sqcup$	-	_		Ш		<u> </u>	_		<u> </u>	79		╀	$\perp$		_					129	Ц.	┸	┸	$\bot$	⊥_	_		Ш	I
$\perp$	30	L					Ш		L		]		80					┸	$\perp$	$\perp$	ŀ		130									I
	31												81								ŀ		131	Т	T	T	1					I
	32												82		Τ			T	Т		l		132	T		$\neg$	T	Т				ı
	33						П			Г	1		83		Τ	1		7		1	1		133	7	┪	_	$\top$	1				I
	34								_	_	1		84	$\top$	Τ	T		7	_	$\top$	1		134	_	_	+	1	1			Н	1
	35	_	$\Box$						_	Т	İ		85	+	1		$\vdash$	╅	+-	+	1	_	135	+	+	+	+-	+		-	┝╾┥	I
Ε-Η	36	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$		H	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	86	+	+	Н	<del>  -   -</del>	+	+	+-	1	$\vdash$	136	+	+	+-	+-	+-	$\vdash$	$\vdash$	Н	i
$\vdash$	37	-	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	╁	1	├──┤	87	+	+	$\vdash$	+	╁	+-	+-	ı	<del> </del>	137	+		+	+-	+	+-	$\vdash$	Н	I
$\vdash \vdash$	38	-	$\vdash$		├─┤	-	Н	-	Η,	-	l	<del>                                     </del>			+	╂┈┤	-	+-	+	+	l	⊢–	13/	+	+-	+	+	+	-	-	Н	
$\vdash \vdash$			$\vdash$	-	┝╌┥		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	ł	┝╼┥	88	├	┼	-		+	+-	-	l	<u> </u>	138	+	+	+	+	+-	-	<u> </u>	Щ	
$\vdash$	39	$\vdash$	$\vdash \vdash$	_	⊢∔		Ш		<u> </u>	⊢	l	$\vdash \vdash \vdash$	89		1	$\vdash$	⊢-	+	+	4-		<u> </u>	139	4	4	4	1	╄			Ш	
$\vdash \dashv$	40		Ш		Щ		Щ		<u> </u>	<u> </u>	1	<b> </b>	90		_	Ш	ot	1	4	1	ı	<u> </u>	140	$\perp$	┸	1	$\perp$	$\perp$	$\sqcup$			
<u></u>	41		Ш		Ш		Ш		oxdot	oxdot		$oxed{oxed}$	91					L					141				$\perp$	$\perp$	$L^{-}$			
	42		Ш									LĪ	92					$oldsymbol{\mathbb{T}}$					142	T	Τ							
	43												93	Т	Г	П		T	Т		1		143	1	1		T	Т	П			
	44										1	$\Box$	94			П		T	T	$\top$	l		144	T	T	1	1	1	П		$\vdash$	
	45	-		-			1	17	77				95		1								145	+	+	1	+	1	М			
	46	$\overline{}$	$\Box$		$\dashv$		Н	_	Т		1	$\vdash$	96	$\dashv$	1	т	-	+	+	+			146	+	+	+	+	+-	1-		$\vdash$	
	47	т	$\vdash$	$\neg$	$\vdash$	$\neg$	H	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$	97	$\dashv$	+-	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+		-	147	+	+	╅	+-	+	Н	-	$\vdash$	
$\vdash$	48	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$			98	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+		<del> </del>		+	┿	+-	┿	+	Н	$\vdash\vdash$	Н	
$\vdash$	49	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\mapsto$		+	╁	$\vdash$	$\vdash$	+	╬	+			148	+	╌	+	+	+	Н	$\vdash$	Ш	
$\vdash$	-49	_	$\vdash$		$\dashv$	_	Н		-	$\vdash$		$\vdash \vdash$	99		⊢	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+		<u> </u>	149	+	┿	+	$\bot$	+	Ш	Щ	Щ	
لــــا	50		Ш		Ш		Ш		L	$ldsymbol{le}}}}}}}}}$	j i	لـــــا	100		1							L	150		丄	丄		<u> L</u>			l . l	